



# BOSTIK

## SL C900 REPAIR

MORTERO PARA ALISAR, PERFILAR Y RELLENAR

### VENTAJAS

- Se puede aplicar sobre superficies base de cemento sin imprimación
- Sin encogimiento ni tirantez
- Acabado liso en pavimentos y paredes interiores.



### DESCRIPCIÓN

SL C900 REPAIR es una masilla de acabado y perfilado para suelos y paredes.

### APLICACIONES

Adecuado para el acabado y repavimentación tanto horizontal como vertical de escaleras de hormigón, tapajuntas, rellenos localizados (hasta 50 mm). Utilizable en áreas P3 como máximo

#### AREAS DE APLICACION:

##### Obra nueva:

Solera de anhidrita  
Solera de cemento  
Maestras  
Cartón yeso  
Suelo de hormigón.

##### Renovación

Escalones de escalera  
Huecos de pared

##### Revestimientos asociados:

PVC  
Textiles  
Linóleo  
Suelos de parquet  
Losas

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

➤ BASE	Polvo a base de aglutinantes especiales, cargas minerales
➤ COLOR	Beige
➤ MEZCLA	1,2 Litros de agua por bolsa de 5 Kg.
➤ TIEMPO TRABAJO**	30 Minutos
➤ TRANSITO PEATONAL**	1,5 horas
➤ CURADO TOTAL**	6 Horas
➤ RENDIMIENTO	1.3 kg/mm/m <sup>2</sup>
➤ TEMPERATURA DE APLICACIÓN	+ 5°C a +30°C
➤ ALMACENAMIENTO*	9 Meses
➤ ESPESOR	1-10 mm
➤ RESISTENCIA A LA COMPRESION	C30
➤ RESISTENCIA A LA FLEXION	F6

\*desde la fecha de fabricación en su embalaje original sin abrir, sin contacto con el suelo, en un lugar fresco y seco dentro del rango de temperatura de +5 °C a +25 °C y fuera de la luz solar directa. Proteger de las heladas, la humedad, la condensación y el rocío.

\*\*estos tiempos se determinan a + 23° C y 50 % de humedad relativa en sustratos normalmente absorbentes

## PREPARACIÓN DE LA BASE

### Subsuelo:

Asegúrese de que el subsuelo cumpla con los estándares de construcción. Los subsuelos deben estar limpios, en buen estado, secos (<75 % de humedad relativa) y libres de contaminantes que puedan afectar la adherencia, p. polvo, grasa, pintura, yeso, pulimento, adhesivo ablandable con agua, etc.

Verifique cualquier residuo de adhesivo restante para asegurarse de que no sea ablandable con agua, que sea duro, sólido y que tenga suficiente fuerza cohesiva para recibir un compuesto de nivelación. Reduzca mecánicamente al mínimo los residuos de adhesivos duros. Retire cualquier adhesivo débil o ablandable con agua.

Las baldosas deben adherirse firmemente a la base, volver a fijarlas si es necesario. Si las baldosas se pueden quitar fácilmente, retírelas por completo.

La temperatura del suelo debe mantenerse entre +5°C y +25°C durante la aplicación y el secado del compuesto alisador.

Las grietas menores de 0,8 mm así como las juntas deben tratarse con RENO E742 STRUCTURE, las cuales deben arenarse con cuarzo.

Si los soportes no cuentan con el nivel de humedad requerido, implemente nuestra membrana antihumedad HYTEC E336.

### Sistemas de calefacción por suelo radiante:

Los sistemas de calefacción por suelo radiante deben apagarse al menos 48 horas antes de la instalación. Espere 7 días después de la instalación antes de encender gradualmente la calefacción por suelo radiante.

Consulte el CPT, DTU o aviso técnico para comprobar las superficies. He aquí algunas recomendaciones extraídas de estos documentos:

TIPOS DE SOPORTE		IMPRIMACIONES	CONSUMOS
Solera de hormigón	Poroso	GRIP A700 UNIVERSAL	100-120 g/m <sup>2</sup> /capa
	Normalmente absorbente	GRIP A700 UNIVERSAL GRIP A500 MULTI	100-120 g/m <sup>2</sup>
	No poroso	GRIP A700 UNIVERSAL GRIP A500 MULTI	80-100 g/m <sup>2</sup>
Baldosa			
Restos de cola		GRIP A700 UNIVERSAL GRIP A500 MULTI	100-120 g/m <sup>2</sup>
Residuos de nivelación			
Baldosas semiflexibles			
Solera Sulfato de Calcio		GRIP A700 UNIVERSAL GRIP A500 MULTI	100-120 g/m <sup>2</sup> /capa
Pinturas		GRIP A 936 XPRESS	80-100 g/m <sup>2</sup>
Resinas		GRIP A 936 XPRESS	80-100 g/m <sup>2</sup>
Juntas de parquet		GRIP X910 FILL & WOOD	0,8-1 Kg/m <sup>2</sup>
Paneles CTBX-CTBH-0583		GRIP X910 FILL & WOOD	0,6 - 0,8 Kg/m <sup>2</sup>
Solera de asfalto		GRIP A 936 XPRESS	100-120 g/m <sup>2</sup>

### MEZCLA

Mida 1,2 litros de agua limpia y fría en un balde mezclador limpio. Agregue gradualmente la bolsa de Bostik SL C900 REPAIR al agua, mientras mezcla continuamente con un taladro eléctrico y una paleta mezcladora hasta obtener una mezcla suave y sin grumos. Esto normalmente se logrará después de 2 minutos.

Después de mezclar, se recomienda un tiempo de maduración de al menos 1 minuto para optimizar el flujo. Vuelva a mezclar durante 30 segundos.

La mezcla conservará su capacidad de trabajo durante aproximadamente 30 minutos en condiciones normales.

Nota: la adición de demasiada agua puede resultar en la separación del compuesto.

### SOLICITUD

#### Espesor de aplicación:

Se permite una profundidad de 1 mm a 10 mm en una sola aplicación. Para profundidades superiores a 10 mm, el producto debe usarse como un compuesto mezclado y tratarse como un mortero.

Si se requiere una segunda aplicación de Bostik SL C900 REPAIR, esta puede llevarse a cabo una vez que esté lista para transitar a pie.

## METODO DE USO

### Aplicación con llana:

Vierta el material mezclado sobre el sustrato preparado hasta un espesor de entre 1mm y 10mm.

Con una llana de acero inoxidable de borde liso, alise el producto húmedo para obtener el espesor y la suavidad deseados.

SUPERFICIE		PREPARACIONES ESPECIFICAS Y VERIFICACIONES	
NUEVO	PAVIMENTOS	Forjado de Hormigón	Eliminación de los productos de curado
		Pavimento de cemento fluido	
		Solera de Sulfato de Calcio	Medición de la humedad residual
		Suelo radiante o refrigerante	Comprobar que se ha realizado el calentamiento
PAREDES		Hormigón	Eliminación de los productos de curado
		Placa de yeso impermeable	Limpiar el polvo
RENOVACIÓN	PAVIMENTOS	Losas	Limpieza con agua y lejía de sosa, seguida de enjuague con agua limpia.
		Losas semiflexibles sin asbestos	
		Restos de cola acrílica	Retirar el máximo posible de forma mecánica
		Restos de colas bituminosas sin amiantos	Retirar exceso de grueso >0.5mm o retirada total

## TIEMPO DE SECADO

Proteger de la luz solar intensa y de las corrientes de aire, ya que puede deshidratar el producto y provocar un curado incorrecto.

### Trafico peatonal :

El recinto aceptará tránsito peatonal después de 1,5 horas a +25°C (aprox.). En temperaturas más bajas, esto se extenderá.

### Instalación de suelo:

El tiempo de curado es de aprox. 6 horas a +25°C. En temperaturas más bajas, esto se extenderá.

## LIMPIEZA

Limpie las herramientas y el equipo con agua jabonosa tibia inmediatamente después de su uso.

CÓDIGO	EAN	PRESENTACION	UDS. PALET
30615668	3549212484811	Saco de 5 kg - por 4	192

### PRECAUCIÓN

Para mas información consulte la hoja de datos de seguridad en:  
<https://www.bostik.com/spain/es>

*Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso. Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.*

### BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com  
+34 93 586 02 00

